

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

Разработчики:

Доктор медицинских наук доцент Кадочников Д.С.

Рабочая программа практики составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 № 988

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Институт фундаментальной медицины и здоровья-сбережения	Директор	Кадочников Дмитрий Сергеевич	Рассмотрено	18.04.2023, № 7 
2					
3					

1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Данный вид практики направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ОПК-4.1 Проводит сбор жалоб, анамнеза пациентов

Знать:

ОПК-4.1/Зн1 Клинические проявления хирургических заболеваний

Уметь:

ОПК-4.1/Ум1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза у пациентов хирургического профиля, анализировать данные, полученные при сборе жалоб и анамнеза у пациентов с хирургической патологией

Владеть:

ОПК-4.1/Нв1 Проведение сбора жалоб, анамнеза у пациента с хирургической патологией; анализ данных, полученных при сборе жалоб и анамнеза у пациентов с хирургической патологией

ОПК-4.1/Нв7 Формулирование основных диагностических гипотез на основании жалоб и анамнеза

ОПК-4.2 Проводит клиническое обследование пациентов

Знать:

ОПК-4.2/Зн1 Методы клинического обследования пациентов при различных хирургических заболеваниях; физикальные симптомы при хирургических заболеваниях

Уметь:

ОПК-4.2/Ум1 Проводить клиническое обследование пациентов хирургического профиля; анализировать полученные данные

Владеть:

ОПК-4.2/Нв1 Проведение клинического обследования пациентов хирургического профиля; анализ полученных данных

ОПК-4.3 Определяет объём лабораторного обследования пациента и интерпретирует его результаты, проводит лабораторные исследования с использованием экспресс-тестов

Знать:

ОПК-4.3/Зн11 Показания к лабораторным методам диагностики при хирургических заболеваниях в соответствии с клиническими рекомендациями; типичные для различных хирургических заболеваний отклонения в лабораторных показателях; основные лабораторные экспресс-тесты, применяемые при диагностике хирургических заболеваний

Уметь:

ОПК-4.3/Ум11 Определять показания к лабораторным методам диагностики, в соответствии с клиническими рекомендациями, для пациентов с хирургическими заболеваниями; идентифицировать типичные для различных хирургических заболеваний отклонения в лабораторных показателях; выполнять основные лабораторные экспресс-тесты, применяемые при диагностике хирургических заболеваний

Владеть:

ОПК-4.3/Нв11 Определение показания к лабораторным методам диагностики, в соответствии с клиническими рекомендациями, для пациентов с хирургическими заболеваниями; идентификация типичные для различных хирургических заболеваний отклонения в лабораторных показателях; выполнение основных лабораторных экспресс-тестов, применяемых при диагностике хирургических заболеваний

ОПК-4.5 Определяет показания к проведению и интерпретирует результаты лучевых методов исследования

Знать:

ОПК-4.5/Зн11 Показания к лучевым методам диагностики при хирургических заболеваниях в соответствии с клиническими рекомендациями

Уметь:

ОПК-4.5/Ум11 Интерпретировать результаты лучевых методов исследования при хирургических заболеваниях

Владеть:

ОПК-4.5/Нв11 Определение показаний к лучевым методам диагностики в соответствии с клиническими рекомендациями и интерпретация результатов исследований при хирургических заболеваниях

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

ОПК-7.1 Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи

Знать:

ОПК-7.1/Зн2 Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и других методов лечения при хирургических заболеваниях с учетом диагноза, возраста, клинической картины болезни и в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи

Уметь:

ОПК-7.1/Ум1 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание и другие методы лечения при хирургических заболеваниях с учетом диагноза, возраста, клинической картины болезни и в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи

Владеть:

ОПК-7.1/Нв2 Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и других методов лечения при хирургических заболеваниях с учетом диагноза, возраста, клинической картины болезни и в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи

ОПК-7.2 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения

Знать:

ОПК-7.2/Зн1 Перечень методов оценки эффективности и безопасности лечения пациентов хирургического профиля

Уметь:

ОПК-7.2/Ум1 Проводить оценку эффективности и безопасности лечения пациентов с хирургическими заболеваниями

Владеть:

ОПК-7.2/Нв1 Оценка эффективности и безопасности лечения пациентов с хирургическими заболеваниями

2. Вид практики, способ и формы ее проведения

Вид практики - Производственная практика.

Тип практики - Помощник врача хирурга.

Форма проведения практики - Практическая подготовка.

3. Место практики в структуре образовательной программы

Раздел основной образовательной программы "Практики" Б.2 является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Практика базируется на знаниях, полученных при изучении предшествующих дисциплин и практик, указанных ниже.

Предшествующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Акушерство и гинекология;
Иммунология;
Лучевая диагностика;
Модуль "Терапия";
Модуль "Хирургия";
Неврология;
Общая хирургия;
Пропедевтика внутренних болезней;
Урология;
Факультетская терапия, профессиональные болезни;
Факультетская хирургия;
Фармакология;
Химия.
Акушерство и гинекология;
Иммунология;
Лучевая диагностика;
Модуль "Терапия";
Модуль "Хирургия";
Неврология;
Общая хирургия;
Пропедевтика внутренних болезней;
Урология;
Факультетская терапия, профессиональные болезни;
Факультетская хирургия;
Фармакология;
Химия.

Приобретенные умения и опыт необходимы для освоения последующих дисциплин, практик предусмотренных учебным планом, указанных ниже.

Последующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Акушерство и гинекология;

Анестезиология-реаниматология, интенсивная терапия;
Госпитальная терапия;
Госпитальная хирургия;
Дерматовенерология;
Детские инфекционные болезни;
Детские хирургические болезни;
Клиническая фармакология;
Медицинская генетика;
Модуль "Терапия";
Модуль "Хирургия";
Онкология;
Оториноларингология;
Офтальмология;
Педиатрия;
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;
Помощник врача акушера-гинеколога;
Помощник врача терапевта;
Психиатрия и наркология;
Психотерапия;
Стоматология;
Травматология, ортопедия;
Факультетская терапия, профессиональные болезни;
Факультетская хирургия;
Фтизиатрия;
Эндокринология.

Анестезиология-реаниматология, интенсивная терапия;
Госпитальная терапия;
Госпитальная хирургия;
Дерматовенерология;
Детские инфекционные болезни;
Детские хирургические болезни;
Клиническая фармакология;
Медицинская генетика;
Модуль "Терапия";
Модуль "Хирургия";
Онкология;
Оториноларингология;
Офтальмология;
Педиатрия;
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;
Помощник врача акушера-гинеколога;
Помощник врача терапевта;
Психиатрия и наркология;
Психотерапия;
Стоматология;
Травматология, ортопедия;
Факультетская терапия, профессиональные болезни;
Факультетская хирургия;
Фтизиатрия;
Эндокринология.

4. Объем практики и ее продолжительность

Общий объем производственной практики составляет 3 зачетных единиц(-ы) продолжительностью 2 недели или 108 часа(-ов) для всех форм обучения.

5. Содержание практики

№ п/п	Наименование раздела	Контролируемые ИДК	Вид контроля/используемые оценочные средства	
			Текущий	Пром. аттестация
Раздел 1	Практика помощник врача-хирурга - 108 час. Тема 1.1 Инструктаж по технике безопасности - 1 час. Тема 1.2 Работа в палатах отделения с больными - 48 час. Тема 1.3 Работа в операционной и перевязочной - 14 час. Тема 1.4 Работа в реанимационном отделении - 6 час. Тема 1.5 Работа в приемном покое» - 8 час. Тема 1.6 Работа в диагностических кабинетах - 6 час. Тема 1.7 Самостоятельная и учебно-исследовательская работа - 16 час. Тема 1.8 Итоговая конференция по практике - 9 час.	ОПК-4.1 Проводит сбор жалоб, анамнеза пациентов ОПК-4.2 Проводит клиническое обследование пациентов ОПК-4.3 Определяет объем лабораторного обследования пациента и интерпретирует его результаты, проводит лабораторные исследования с использованием экспресс-тестов ОПК-4.5 Определяет показания к проведению и интерпретирует результаты лучевых методов исследования ОПК-7.1 Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения) с учетом стандартов медицинской помощи ОПК-7.2 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения	Оформление дневника практики	Зачет с оценкой

6. Формы отчетности по практике

- Дневник по практике

7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение практики

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Гетьман, И. Б. Оперативная хирургия : учебное пособие / И. Б. Гетьман. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1760-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81077.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Кадыков, В. А. Хирургия повреждений : учебное пособие для вузов / В. А. Кадыков, А. М. Морозов. — Москва : Юрайт, 2022. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13078-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496402>
3. Рычагов, Г. П. Хирургические болезни. Часть 1. Общая хирургия : учебник / Г. П. Рычагов, П. В. Гарелик, А. Н. Нехаев [и др.] ; под редакцией Г. П. Рычагов, П. В. Гарелик. — Минск : Вышэйшая школа, 2012. — 428 с. — ISBN 978-985-06-1647-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/20169.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная литература

1. Хирургия: эпонимические симптомы и синдромы : руководство для врачей / под ред. А.В. Колсанова, Е.А. Корымасова, С.Е. Каторкина. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 1111 с. — (Высшее образование: Специалитет). — DOI 10.12737/1031644. - ISBN 978-5-16-014119-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1841412>. — Режим доступа: по подписке.
2. Маслов, В. И. Малая хирургия : практическое руководство / В.И. Маслов, Ю.Г. Шапкин. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 248 с. — (Клиническая практика). - ISBN 978-5-16-009730-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1856006>. — Режим доступа: по подписке.
3. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : пособие / Ю. М. Киселевский, П. М. Ложко, А. А. Стенько [и др.] ; под редакцией Ю. М. Киселевского. — 2-е изд. — Минск : Вышэйшая школа, 2021. — 408 с. — ISBN 978-985-06-3327-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/120083.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей

7.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

Не используются.

Ресурсы «Интернет»

1. <http://e.lanbook.com> - ЭБС "Лань"
2. ЭБС Знаниум, Юрайт

7.3. Информационные технологии, программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при проведении практики

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. MS Office
2. Windows

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

7.4. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

При прохождении практики в форме практической подготовки в медицинских организациях, судебно-экспертных учреждениях или иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации, материально-техническое обеспечение предоставляется этими организациями самостоятельно на основе Договора.

Для обработки материалов и подготовки отчета о практике используется материально-техническое оснащение Университета, в том числе научно-образовательного центра «Медицинская биофизика и кибернетика».

Используемое лицензионное программное обеспечение:

1. Microsoft Windows Professional 7/8.1/10
Microsoft Office 2010/2013/2016
2. Kaspersky Endpoint Security 10/11
3. Acrobat Professional DC (perpetual) 2015 Rus
4. WinRAR 5.0